

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 09. мај 2015. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	08.05.2015.	09.05.2015	
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине
	(°C)	(°C)	(mm)
Палић	23.5	9.0	-
Сомбор	25.2	9.3	-
Нови Сад	24.5	9.8	-
Зрењанин	25.5	8.0	-
Кикинда	23.4	8.9	-
Банатски Карловац	24.3	6.0	-
Лозница	25.0	10.9	-
Сремска Митровица	26.0	10.2	-
Ваљево	24.8	10.4	-
Београд	24.9	12.4	-
Крагујевац	24.2	6.5	-
Смедеревска Паланка	25.0	5.3	-
Велико Градиште	25.0	5.5	-
Црни Врх	18.3	11.3	-
Неготин	25.3	10.1	-
Златибор	18.8	10.0	-
Сјеница	20.5	4.1	-
Пожега	24.0	7.0	-
Краљево	24.2	9.0	-
Копаоник	12.7	3.2	-
Куршумлија	23.6	6.7	-
Крушевац	24.6	6.7	-
Ђуприја	25.5	6.1	-
Ниш	25.6	8.5	-
Лесковац	25.4	7.5	-
Зајечар	25.3	7.8	-
Димитровград	25.4	9.1	-
Врање	25.0	8.2	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 09.05.2015. године у 12:00

Период важења: од 09.05.2015. до 18.05.2015. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
09.05.2015. Субота	Сунчано и топло. После подне и увече у јужним крајевима уз локални развој облачности појава краткотрајних пљускова са грмљавином. У току ноћи наоблачење, само понегде са кишом, захватиће северне и западне крајеве. Ветар слаб, северни и североисточни. Највиша температура од 24 до 28°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	90
10.05.2015. Недеља	Наоблачење, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином током дана прошириће се и на остале пределе. На северу и северозападу током преподнева делимично разведравање Ветар умерен, повремено и јак, северозападни. Јутарња температура од 10 до 14°C, највиша дневна од 20 до 24°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	80
11.05.2015. Понедељак	Променљиво облачно свежије, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. На северу и западу преовлађиваће сунчано. Крајем дана престанак падавина а током ноћи разведравање. Ветар умерен, повремено и јак, северозападни. Јутарња температура од 8 до 13°C, највиша дневна од 16 до 20°C.	Локална појава грмљавина са или без падавина	70
12.05.2015. Уторак	Претежно сунчано и мало топлије. Ветар слаб до умерен, северни и северозападни. Јутарња температура од 8 до 11°C, највиша дневна од 20 до 24°C.	Нема упозорења	
13.05.2015. Среда	Сунчано и топло. Ветар слаб југоисточни. Јутарња температура од 7 до 14°C, највиша од 25 до 28°C.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 14.05.2015. до 18.05.2015.)

Сунчано, топло са температурама изнад просека. Од суботе осетно свежије уз наоблачење са кишом, пљусковима и грмљавином.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен приправности:

Веома опасна појава – Прогнозиране су нарочито опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати велику материјалну штету и бити веома опасне по безбедност људи и животиња.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.

Утицаји:

Локална појава грмљавина са или без падавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.



Прогноза времена за период од 18. маја до 07. јуна 2015. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 08.05.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
18.05.2015. до 24.05.2015.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	50	Почетком периода од 8 до 12, затим од 12 до 15	Почетком периода од 18 до 22, затим од 22 до 25	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима од 20 mm до 30 mm локално и до 40 mm.
	У Централној и Јужној Србији испод вишегодишњег просека	60	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 0 до 6, затим од 5 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине почетком периода од 10 до 14, затим од 13 до 18	У Банату и Неготинској Крајини у границама вишегодишњег просека	40	
25.05.2015. до 31.05.2015.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 13 до 16	Од 23 до 29	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm, у планинским пределима од 20 mm до 30 mm локално и до 40 mm.
			Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 11 до 21	У Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	50	
01.06.2015. до 07.06.2015.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 12 до 18	Од 25 до 31	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 15 mm до 25 mm, у планинским пределима локално и до 25 mm.
	У Јужној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 6 до 12	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 15 до 24	У Источној Србији испод вишегодишњег просека	50	

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.05.2015. до 31.05.2015. године**

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 10.05.2015. до 31.05.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.05.2015. до 23.05.2015.	Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином 10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја. 11.05, 15.05, 17.05, 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.	Од 9 до 14, око 20.05. и до 16	Од 17 до 24, око 20.05. и до 28	Од 14 до 22 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
24.05.2015. до 31.05.2015.	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 9 до 16	Од 22 до 27	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 10.05.2015. до 31.05.2015. године***

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 10.05.2015. до 23.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05. 15.05, 17.05. 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 6 до 14, око 20.05. од 13 до 17	Од 15 до 26, око 20.05. од 26 до 30	Од 11 до 19, око 20.05. од 19 до 23 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05. 15.05, 17.05. 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 3 до 11, око 20.05. од 10 до 14	Од 11 до 22, око 20.05. од 21 до 25	Од 7 до 16, око 20.05. од 16 до 19 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине средином и крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05. 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови, у току ноћних сати могућа појава суснежице или снега.</p> <p>15.05. и 17.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 0 до 9, око 20.05. од 8 до 12	Од 7 до 18, око 20.05. од 17 до 23	Од 4 до 13, око 20.05. од 12 до 17 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 24.05.2015. до 31.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 7 до 16	Од 18 до 28	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. 29.05. интензивније падавине.	Од 7 до 16	Од 18 до 28	Од 10 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. 29.05. интензивније падавине.	Од 1 до 11	Од 11 до 22	Од 5 до 15 (у границама вишегодишњег просека)

Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2015. године****

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 20.04.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека *****	Око 33
	У Војводини и на југу Србије изнад вишегодишњег просека	50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека *****	Око 33

Прогнозиране вредности метеоролошких параметара

Метеоролошки параметар	Вредности метеоролошког параметра до 500 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 500 m до 1000 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 1000 m до 1600 m надморске висине
Средња сезонска температура ваздуха (°C/по месецу)	Од 19 до 23	Од 14 до 19	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60, локално и до 80	Од 50 до 70, локално и до 90	Од 70 до 90, локално и до 120

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

*****У табели за прогнозиране вредности метеоролошких параметара - у случају подједнаке вероватноће појаве метеоролошког параметра у све три категорије (испод, у границама или изнад вишегодишњег просека) приказане су просечне вредности датог метеоролошког параметра.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

Упозорење:
Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 09.05.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у умереном порасту до Сланкамена, низводно у мањем порасту у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији и мањем порасту у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима су у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средњих и средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средњих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 09.05.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		10.05.	11.05.	12.05.	13.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	425	-10	550	680		13.3				
	Корнојбург	154.05	399	-18								
	Братислава	129.08	474	-26	650	750	3561	13.9	450			
	Комарно	104.41	411	-13	500	680	3240	13.8	395			
	Естергом	101.61	341	-5	500	650		14.8	320	299	284	268
	Будимпешта	95.65	413	11	620	800	3520	15.4	401	379	361	345
	Дунавфелдвар	89.58	203	26	600	750		14.7	209	196	175	155
	Баја	81.72	500	30	700	900	3400	16.6	524	530	519	498
	Мохач	79.20	496	31	700	950	3250	16.6	522	538	537	521
	Бездан	80.64	327	33	500	700	3152	16.2	353	363	353	335
	Апатин	78.84	384	34	600	750		16.3	417	436		
	Богојево	77.46	326	35	600	700	3402	16.2	360	382	390	381
	Вуковар	76.19	295	35	580	630						
	Илок	73.97	302	25								
	Бач. Паланка	73.97	301	29	530	650		16.4	327	345		
	Нови Сад	71.73	278	28	450	700	3331	17.0	305	328		
	Сланкамен	69.68	308	21	500			18.8	330	347		
	Земун	67.87	308	8	550	650		17.6	323	336	348	358
	Панчево	67.33	308	5	530	650		17.5	324	387	349	360
	Смедерево	65.36	424	-6	600	700	5300	17.0	434	448	455	464
Бан. Паланка	62.85	591	-2	765	865							
В. Градиште	62.17	640	0	800	830		17.8					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	124	13	460	500		15.0				
	Терезино Поље	100.67	-203	-10	300	350		17.6				
	Д. Михољац	88.39	65	25	400	480	522	18.4				
	Осијек	81.48	76	37	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протоицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		10.05.	11.05.	12.05.	13.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-70	-12	300	500	298	11.6	-86	-66	-42	-74
	Вашарошнамен	101.98	82	31	600	800	485		48	29	83	81
	Токај	90.01	486	2	600	800		16.6	486	485	485	485
	Солнок	78.78	177	-18	650	800	525	17.2	157	135	124	116
	Чонград		182	-5	650	800		16.2	169	153	142	135
	Сегедин	73.70	257	-2	650	850	940	17.4	253	247	24	241
	Сента	72.80	301	0	600	800	1017		301	299		
	Нови Бечеј	71.87			500	700						
САВА	Тител	69.70	307	18	500	650			326	344		
	Загреб	112.26	-234	-2	370	470	141					
	Црнац	89.99	-68	-8	670	770						
	Јасеновац	86.82	114	-2	700	800	301					
	Градишка	85.47	106	-2	700	730	382					
	Сл. Брод	81.80	136	-1	750	850	575	17.0				
	Сл. Шамац	80.70	-42	-6	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	286	2	650	750	1573	17.3	290	294	287	280
	Шабац	72.61	147	2	400	500		16.4	152	156	150	145
	Београд	68.28	256	7	500	600		18.2	269	284	296	306
	Карловац	103.17	-10	-6	400	750						
	Приједор	129.68	66	-2	420	460		13.8				
	Нови Град	152	60	-5	360	400						
	Делибашино Село	151.21	89	-8	250	320	67.8	12.2				
	Добој	137.01	-69	-7	300	450	83.5	16.3				
	Радаль - Дрина	129.47	265	30	380		806	18.4				
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-28	-3	350	430	125		-30			
	Алексинач	157.63	-25	-1	300	400	117	18.5	-27			
	Варварин	126.13	-23	-4	200	500	288		-28	-31		
	Багрдан	100.94	128	-6	500	600		17.8	124	120		
	Љубичевски мост	73.42	-220	-5	450	600	297	18.1	-224	-228	-232	

Прогноза водостаја на рекама до 19. маја 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у умереном порасту до 11. маја, а затим у стагнацији и мањем опадању. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем опадању до 11. маја, а затим у порасту до 13. маја, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у мањем порасту и стагнацији. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем опадању до 11. маја, а затим у порасту до 13. маја, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Дрина са притокама	Водостај на Дрини, Лиму и Јадру ће бити у стагнацији и мањем опадању до 11. маја, а затим у порасту до 13. маја, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању до 12. маја, а затим у мањем порасту до 14. маја, а након тога у мањем опадању и стагнацији. На Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 11. маја, а затим у умереном порасту до 13. маја, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем опадању до 11. маја, а затим у порасту до 13. маја, а након тога у мањем опадању и стагнацији.	Тренутно нема упозорења